

Be equipped
for tomorrow's
materials.



Die PVA TePla-Gruppe ist einer der führenden Anbieter im Weltmarkt für High-Tech-Prozessanlagen, mit denen hochwertige Industrie-Werkstoffe und Materialien hergestellt und behandelt werden. Unsere global agierenden Kunden stellen mit den Systemen der PVA TePla komplexe Produkte für die Märkte von heute und morgen her. Etwa 450 Mitarbeiter erzielen an verschiedenen Standorten einen Jahresumsatz von ca. 85 Mio. Euro. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir am Standort Wettenberg eine/n

Softwareentwickler (m/w) für die PVA Metrology & Plasma Solutions GmbH

Die PVA Metrology & Plasma Solutions GmbH stellt vollautomatisierte Ultra-Spurenanalysesysteme her. Diese werden z.B. zur Oberflächenanalyse bei der Wafer- und Chipherstellung eingesetzt, um Produkte, Produktionsmaschinen und ganze Linien zu qualifizieren. Dabei wird häufig an der Machbarkeitsgrenze für derartige Systeme gearbeitet.

Ihre Tätigkeitsschwerpunkte:

- Erstellung von Software in den Sprachen C, C++ und C#
- Entwicklung, Anpassung und Testen von Hardwaretreibern für unsere Anlagen
- Kundenspezifische Anpassung der Anlagensoftware
- Inbetriebnahme und Prozessunterstützung im eigenen Haus sowie weltweit bei Kunden vor Ort
- Kommunikation mit Kunden und Servicetechnikern, z.B. per Telefon oder Email
- Erarbeitung von Softwarekonzeptionen
- Dokumentation und Spezifikation von Anlagensoftware
- Einhaltung nationaler und internationaler Standards
- Erstellung von Testspezifikationen, Testdaten sowie Testumgebungen
- Abstimmung der Schnittstellen mit dem Auftraggeber
- Einhaltung betrieblicher und externer Programmier-Richtlinien
- Eigenverantwortliche zeitnahe Bearbeitung von Reklamationen mit dem Ziel zufriedener Kunden

Ihr Profil:

- Studium der Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Solide Kenntnisse in der Softwareentwicklung von eingebetteten Systemen
- Gute bis sehr gute Kenntnisse der Programmiersprachen C/C++/C#
- Erfahrung mit Echtzeitbetriebssystemen (Idealerweise Erfahrungen mit QNX)
- Kenntnisse in Automatisierungstechnik
- Weltweite Reisebereitschaft von ca. 8-10 Wochen pro Jahr für die Arbeit beim Kunden vor Ort
- Sicherheit in Konversation und Korrespondenz in englischer Sprache
- Solide Kenntnisse in MS Office
- Idealerweise Erfahrung in der Halbleiterbranche

Es erwartet Sie eine anspruchsvolle und interessante Herausforderung mit Gestaltungs- und Entwicklungsmöglichkeiten innerhalb eines zukunftsorientierten, weltweit operierenden Unternehmens mit flachen Hierarchien, flexiblen Arbeitszeiten und leistungsorientierter Bezahlung. Wenn Sie nicht nur ein neues Umfeld suchen, sondern dieses durch Ihre Ideen auch aktiv mitgestalten wollen, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angaben zu Ihrer frühestmöglichen Verfügbarkeit sowie Ihren Einkommensvorstellungen.

PVA TePla AG
Christoph Lenz
Im Westpark 10-12
35435 Wettenberg
Tel.: 0641/68690-407
E-Mail: personal@pvatepla.com